

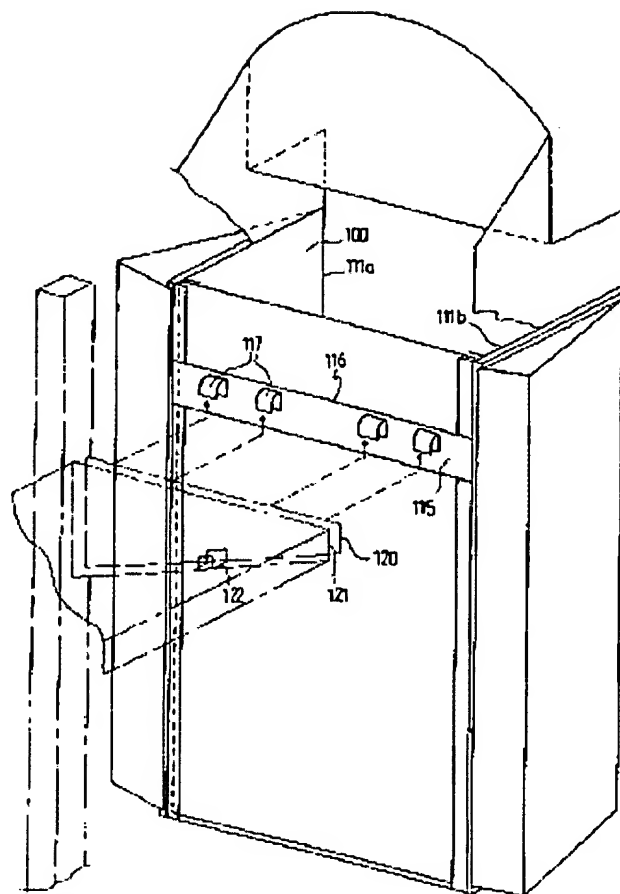


## Display for merchandising shelf has cross bar with hooks extending between uprights of shelf frame

**Patent number:** FR2799624  
**Publication date:** 2001-04-20  
**Inventor:** SEGARD ALAIN  
**Applicant:** ODYSSEE (FR)  
**Classification:**  
- international: A47F5/08; A47F5/10  
- european: A47F5/11B2, A47F5/00D2  
**Application number:** FR19990013054 19991014  
**Priority number(s):** FR19990013054 19991014

### Abstract of FR2799624

The display for a merchandising shelf has a cross bar with hooks extending between uprights of the shelf frame. The hooks support a display panel laterally from the frame. The display has side faces and a front face to support advertising material. The side faces are movably mounted in two pairs of horizontal grooves. The advertising material display can be formed from folded cardboard.



Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide

BEST AVAILABLE COPY

①⑨ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE  
PARIS

①⑪ N° de publication :

2 799 624

(à n'utiliser que pour les  
commandes de reproduction)

②① N° d'enregistrement national :

99 13054

⑤① Int Cl<sup>7</sup> : A 47 F 5/08, A 47 F 5/10

⑫

# DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②② Date de dépôt : 14.10.99.

③⑦ Priorité :

④③ Date de mise à la disposition du public de la  
demande : 20.04.01 Bulletin 01/16.

⑤⑥ Liste des documents cités dans le rapport de  
recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du  
présent fascicule*

⑥⑦ Références à d'autres documents nationaux  
apparentés :

⑦① Demandeur(s) : ODYSSEE Société anonyme — FR.

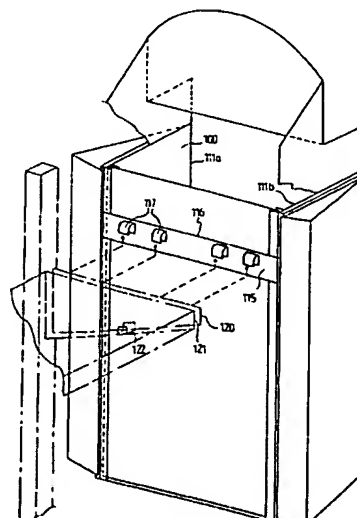
⑦② Inventeur(s) : SEGARD ALAIN.

⑦③ Titulaire(s) :

⑦④ Mandataire(s) : CABINET LE GUEN ET MAILLET.

⑤④ PRESENTOIR DE TYPE JOUE DE TÊTE DE GONDOLE.

⑤⑦ La présente invention concerne présentoir de type  
joue de tête de gondole comprenant une étagère (100) ca-  
ractérisé en ce qu'il comporte des moyens prévus pour le  
suspendre latéralement à une tête de gondole.



FR 2 799 624 - A1



La présente invention concerne un présentoir de type joue de tête de gondole destiné à être utilisé dans un magasin.

Dans le domaine de la vente, des opérations de promotions sont fréquemment menées, associées le plus souvent à des animations de vente.

5 Classiquement, ces promotions sont pratiquées aux extrémités des rayons de ventes. Les produits et leur publicité promotionnelle sont installés sur des têtes de gondole qui sont situées dans des lieux à fort taux de fréquentation.

Les têtes de gondole sont des meubles à plateaux superposés disposés sur des équerres qui sont accrochées dans des montants. Elles sont utilisées comme  
10 présentoir.

La mise en vente de ces produits se fait sans réelle synergie avec les produits proposés sur les rayons de vente adjacents à la tête de gondole.

On a cherché à réaliser un présentoir qui permette une promotion par lots virtuels de produits, c'est-à-dire constitués par une sélection par le consommateur de  
15 produits présentés sur ledit présentoir et sur les rayons adjacents à la tête de gondole.

On a aussi cherché à réaliser un présentoir qui accroît le volume de vente de produits mis en vente dans les rayons adjacents à la tête de gondole.

On a également cherché à réaliser un présentoir amovible pouvant être installé et déplacé facilement et qui comporte une structure portante et une structure  
20 de visualisation interchangeable au grès des marques publicisées.

On a enfin cherché à réaliser un présentoir qui mette en avant dans les rayons adjacents à la tête de gondole les produits qu'il présente.

A cet effet, le présentoir de type joue de tête de gondole est caractérisé en ce qu'il comporte des moyens prévus pour le suspendre latéralement à une tête de  
25 gondole.

Ainsi, il peut être suspendu latéralement à une tête de gondole dans le prolongement des rayons adjacents à ladite tête de gondole.

Selon une autre caractéristique de l'invention, ces moyens sont constitués d'au moins un dispositif de fixation comportant des crochets.

30 Selon une autre caractéristique de l'invention, le présentoir comporte des joues et/ou un fronton destinés à être utilisés comme support publicitaire.

Selon une autre caractéristique de l'invention, les joues sont montées à coulissement et de manière amovible dans respectivement deux paires de rainures horizontales.

Selon une autre caractéristique de l'invention, le fronton ainsi que l'étagère comprenant un fond un dos, les joues, sont fabriqués en une seule opération, par exemple dans une feuille de carton gaufrée et pliée.

Les caractéristiques de l'invention mentionnées ci-dessus, ainsi que d'autres, apparaîtront plus clairement à la lecture de la description suivante d'un exemple de réalisation, ladite description étant faite en relation avec les dessins joints, parmi lesquels:

la Fig. 1 représente une vue en perspective d'un présentoir amovible de type joue de tête de gondole selon l'invention,

la Fig. 2 représente une vue arrière en perspective d'un présentoir amovible de type joue de tête de gondole selon l'invention,

la Fig. 3 représente une vue de dessus d'un présentoir amovible de type joue de tête de gondole selon l'invention,

la Fig. 4 représente une vue de face d'un présentoir amovible de type joue de tête de gondole selon l'invention, et

la Fig. 5 représente une vue en perspective d'une variante de réalisation d'un présentoir amovible de type joue de tête de gondole selon l'invention.

Dans un premier mode de réalisation, le présentoir amovible de type joue de tête de gondole représenté à la Fig. 1 comprend une structure portante constituée par l'étagère 100, et une structure de visualisation constituée par des joues 200a et 200b et un fronton 300.

Ce présentoir est d'une construction légère afin de permettre sa suspension. Il peut être par exemple réalisé dans une structure métallique légère pour la structure portante de l'étagère 100, et en carton pour la structure de visualisation des joues 200a et 200b et du fronton 300.

L'étagère 100 est constituée notamment de deux montants 111a et 111b, et d'un fond 112.

A l'intérieur de l'étagère 100, sont disposées entre les montants 111a et 111b, des tablettes 113 destinées à supporter les produits mis en vente.

A la Fig. 2, au moins un dispositif de fixation 115 est prévu au dos du présentoir. Il permet de suspendre l'étagère 100 latéralement à une tête de gondole, par exemple, à une équerre 120 que l'on aura préalablement accrochée à un montant latéral de ladite tête de gondole en la fixant sur l'équerre voisine 121, par exemple, par une pince 122.

Le dispositif de fixation 115 est constitué d'une bande 116 reliant perpendiculairement les montants 111a et 111b de la partie arrière de l'étagère 100. La bande 116 comprend des crochets 117 qui sont formés dans ladite bande de manière à pouvoir être positionnés à cheval sur l'équerre 120.

5 Les crochets 117 peuvent être remplacés par un tube fendu ouvert vers le bas, et non représenté.

A la Fig. 3, deux rainures verticales 126a et 126b sont disposées respectivement de manière tangentielle dans la partie arrière des montants 111a et 111b de l'étagère 100. Elles permettent de monter à coulissement un dos 128  
10 couvrant la partie arrière de l'étagère 100. Le dos 128 est formé d'une plaque rectangulaire qui peut être pliable pour simplifier son conditionnement.

La structure de visualisation comprend deux joues 200a et 200b amovibles qui sont montées latéralement de part et d'autre de l'étagère 100. Elles sont destinées à être utilisées comme support publicitaire.

15 Chaque joue 200 est constituée d'une plaque rectangulaire pliée en trois pans 201, 202, 203. Les deux pans d'extrémités 201 et 203 sont réunis, par exemple, par des languettes 205 de façon à donner à la joue 200 une forme prismatique à base de triangle.

A la Fig. 4, deux paires de rainures horizontales 130a, 130b et 130c, 130d  
20 sont prévues respectivement sur les petits côtés des montants 111a et 111b. Chaque paire 130a, 130b et 130c, 130d permet le montage à coulissement du pan d'extrémité 201 d'une joue 200.

La structure de visualisation comprend également un fronton 300 qui est installé sur la partie supérieure de l'étagère 100. Il est constitué d'au moins une face  
25 301 destinée à être utilisée comme support publicitaire.

Le présentoir amovible est suspendu par ses crochets 117 à l'équerre 120 installée sur un montant latéral d'une tête de gondole, de manière à pouvoir mettre à la disposition du consommateur des produits mis à la vente, qu'il peut atteindre sans se baisser.

30 Le présentoir permet la mise en vente d'une famille de produits en les mettant en avant par rapport aux rayons adjacents à la tête de gondole.

Le fronton 300 est situé à une hauteur des yeux d'un consommateur moyen. Les joues 200a et 200b permettent l'identification de la publicité qu'elles supportent latéralement au présentoir.

L'installation du présentoir de l'invention latéralement à une tête de gondole permet la promotion de produits dans un lieu à taux de fréquentation élevé.

Le présentoir de l'invention met en avant les produits qu'il présente par rapport aux rayons adjacents.

5 L'installation du présentoir de l'invention dans le prolongement des rayons adjacents à la tête de gondole a pour avantage d'accentuer la prise aux rayons de produits disposés dans lesdits rayons adjacents à la tête de gondole

Dans un second mode de réalisation, le présentoir amovible de type joue de tête de gondole représenté à la Fig. 5 comprend une étagère 10, des joues 20a et 20b, et un fronton 30.

L'étagère 10 est constituée de deux montants 11a et 11b, entre lesquels sont montées des tablettes 12 insérées dans des embrèvements 13a et 13b prévus respectivement entre les montants 11a et 11b. Les tablettes 12 sont destinées à supporter les produits mis en vente.

15 Deux joues 20a et 20b prolongent respectivement de manière latérale les montants 11a et 11b. Elles sont destinées à être utilisées comme support publicitaire.

Un fond 14 réunit les parties latérales inférieures des montants 11a et 11b.

Un dos 15 réunit les parties longitudinales arrières des deux montants 11a et 11b. Il est prolongé vers le haut par le fronton 30. Il comporte au moins une face 31 destinée à être utilisée comme support publicitaire.

20 L'ensemble de ces constituants, exceptées les tablettes 12, sont fabriqués de préférence en une seule opération, par exemple, dans une feuille de carton gaufrée et pliée.

Un dispositif de fixation 16 est avantageusement collé sur la partie arrière du dos 15. Il est constitué de crochets 17 prévus pour permettre la suspension de l'étagère 10 latéralement à une tête de gondole, de la même manière que celle décrite dans le premier mode de réalisation du présentoir amovible de type joue de tête de gondole.

30 Le présentoir amovible est suspendu par ses crochets 17 à l'équerre 120 installée sur un montant latéral d'une tête de gondole, de manière à pouvoir mettre à la disposition du consommateur des produits mis à la vente, qu'il peut atteindre sans se baisser.

Il permet la mise en vente d'une famille de produits en les mettant en avant par rapport aux rayons adjacents à la tête de gondole.

Le fronton 30 est situé à une hauteur des yeux d'un consommateur moyen. Les joues 20a et 20b permettent l'identification de la publicité qu'elles supportent latéralement au présentoir.

5 L'installation du présentoir de l'invention latéralement à une tête de gondole permet la promotion de produits dans un lieu à taux de fréquentation élevé.

L'installation du présentoir de l'invention dans le prolongement des rayons adjacents à la tête de gondole a pour avantage d'accentuer la prise aux rayons de produits disposés dans lesdits rayons adjacents et de la même famille que les produits mis en avant sur le présentoir.

## REVENDICATIONS

1) Présentoir de type joue de tête de gondole comprenant une étagère (100, 10) caractérisé en ce qu'il comporte des moyens prévus pour le suspendre latéralement à une tête de gondole.

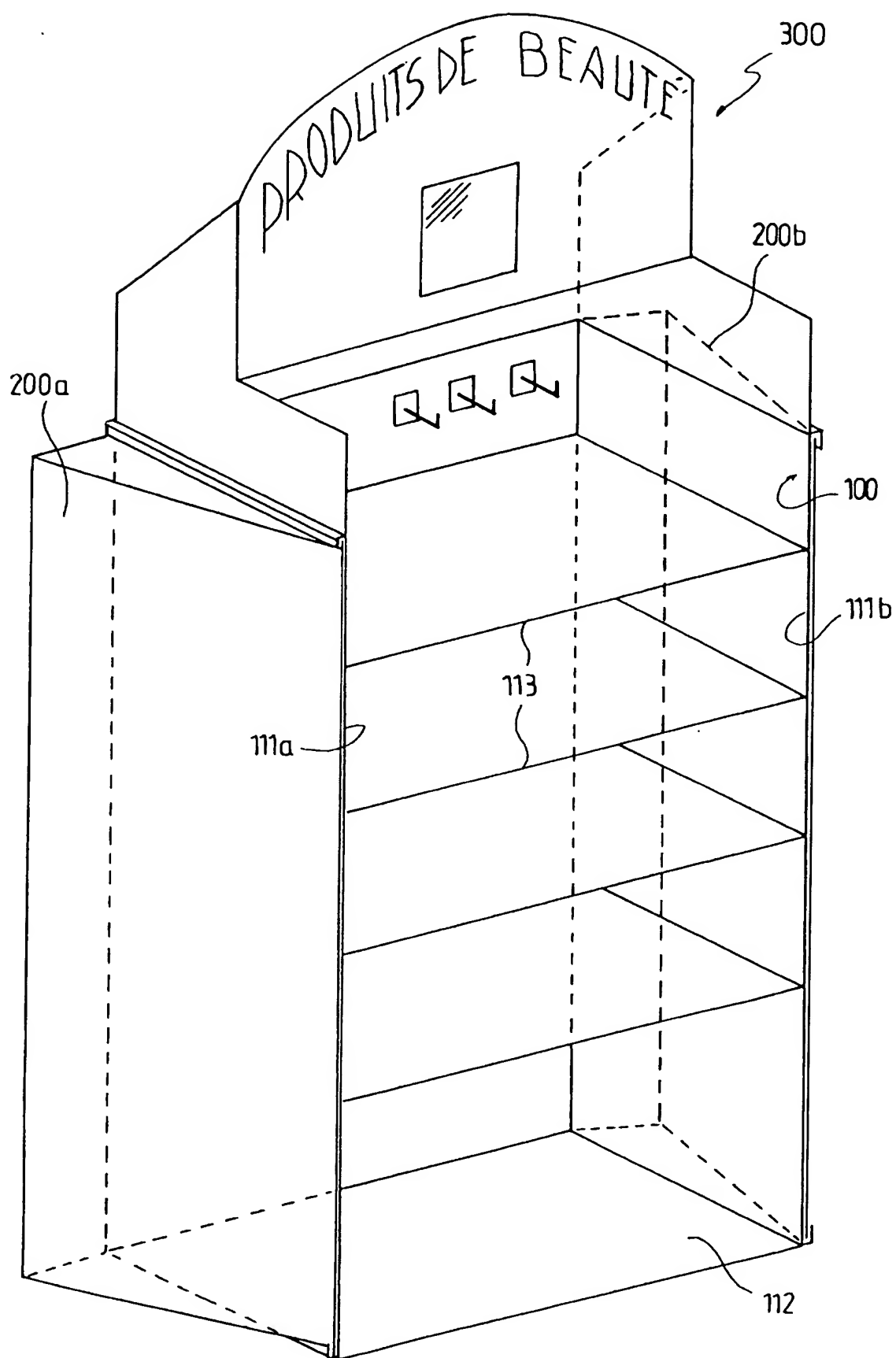
2) Présentoir selon la revendication 1, caractérisé en ce que ces moyens sont  
5 constitués d'au moins un dispositif de fixation (115, 16) comportant des crochets (117, 17).

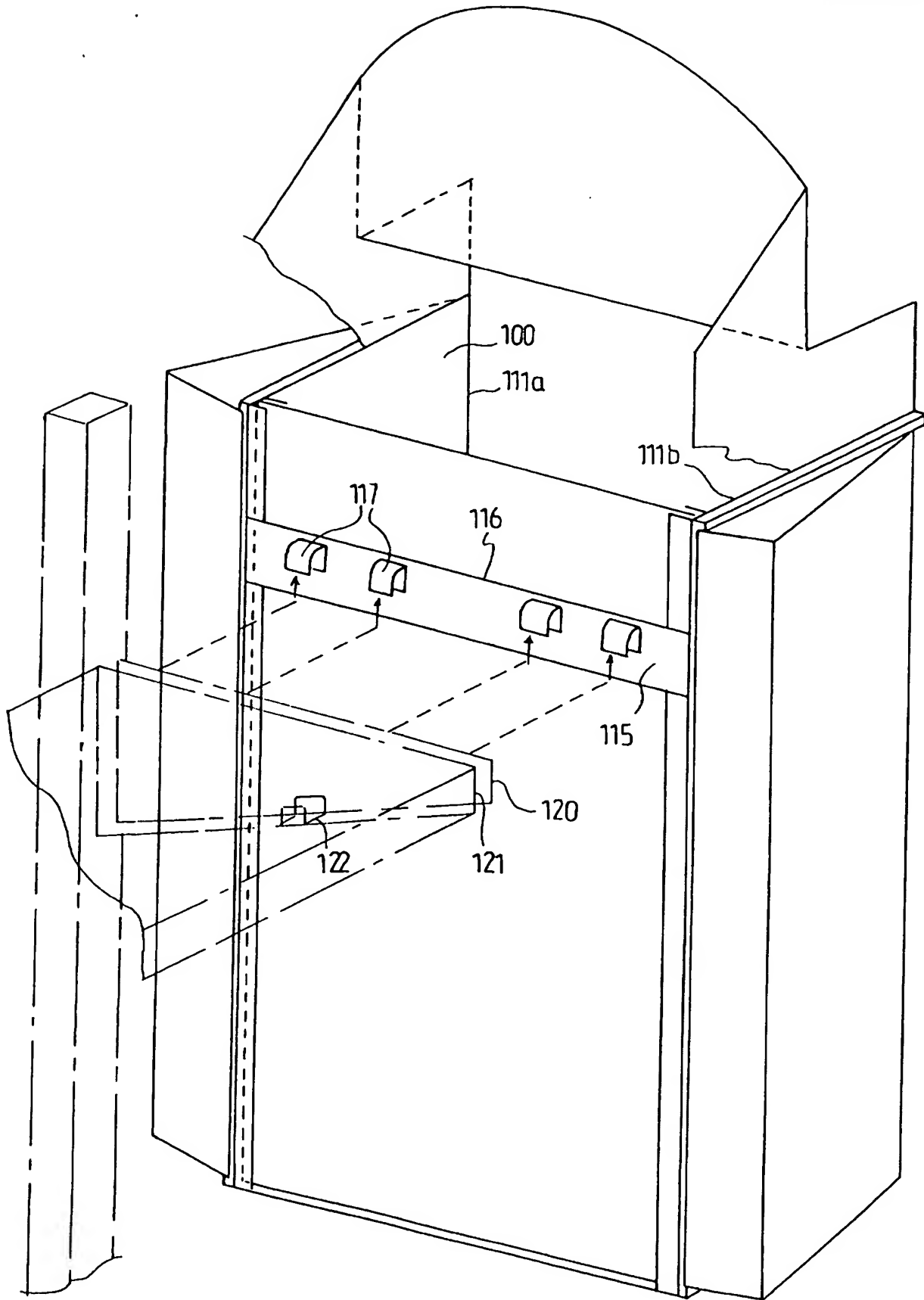
3) Présentoir selon l'une des revendications 1 ou 2, caractérisé en ce que le présentoir comporte des joues (200a, 200b; 20a, 20b) et/ou un fronton (300, 30) destinés à être utilisés comme support publicitaire.

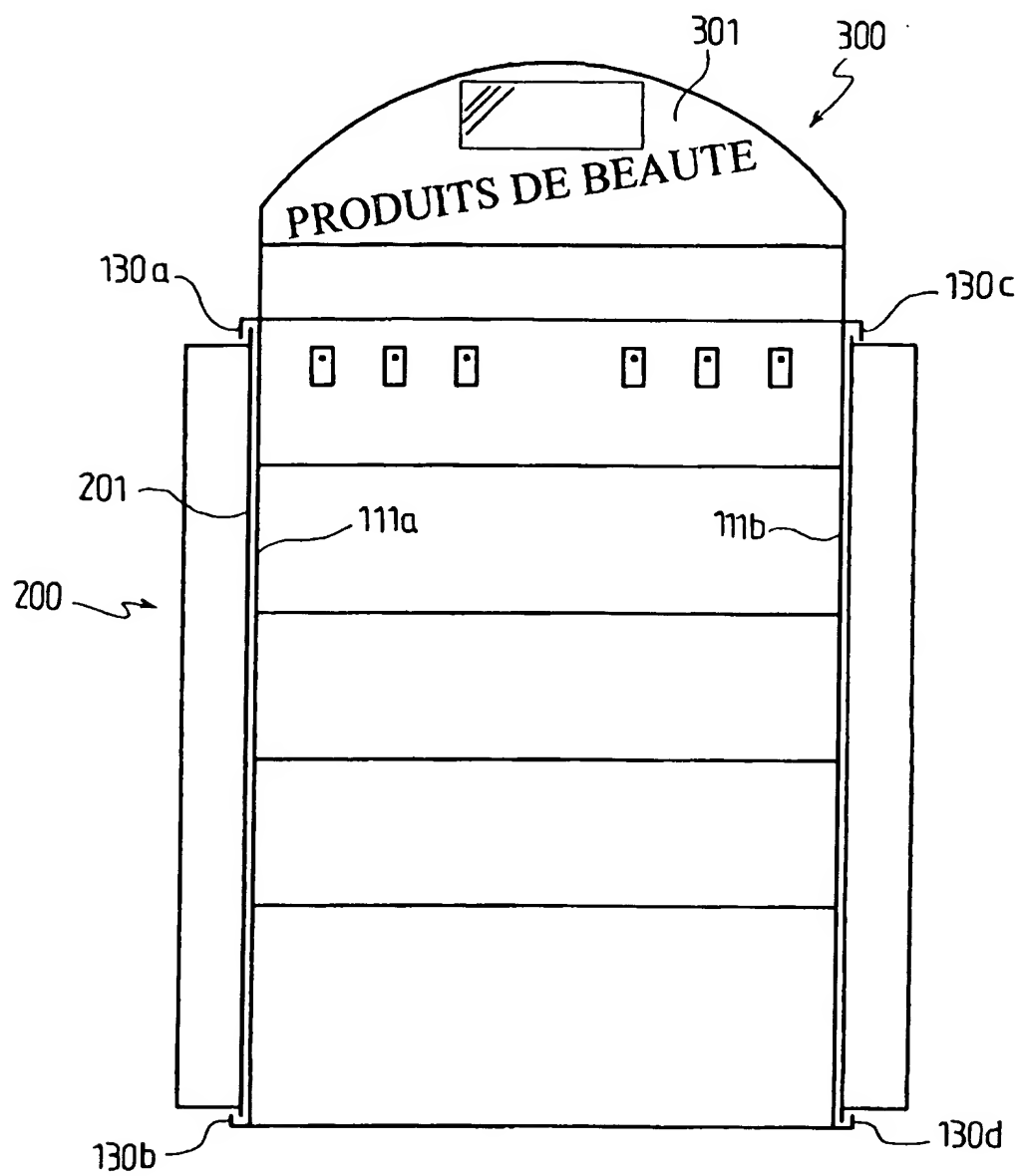
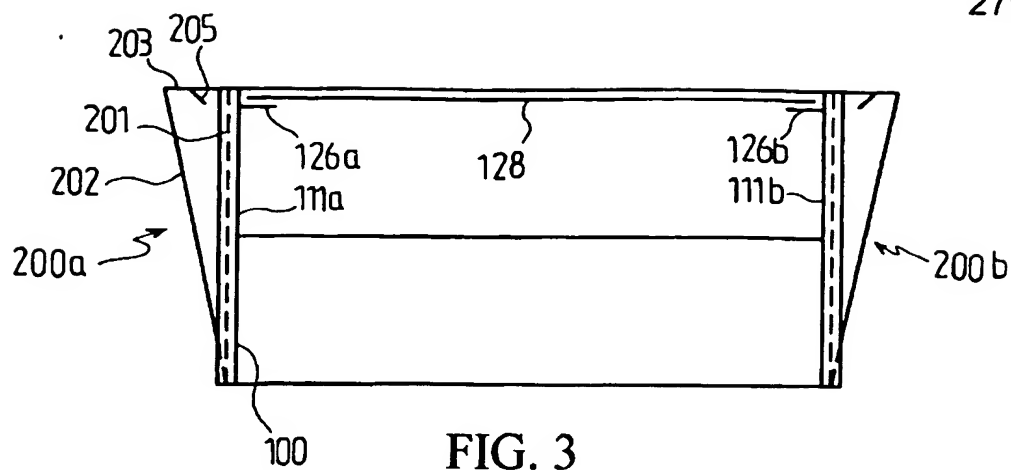
10 4) Présentoir selon la revendication précédente, caractérisé en ce que les joues (200a, 200b) sont montées à coulissement et de manière amovible dans respectivement deux paires de rainures horizontales (130a, 130b; 130c, 130d).

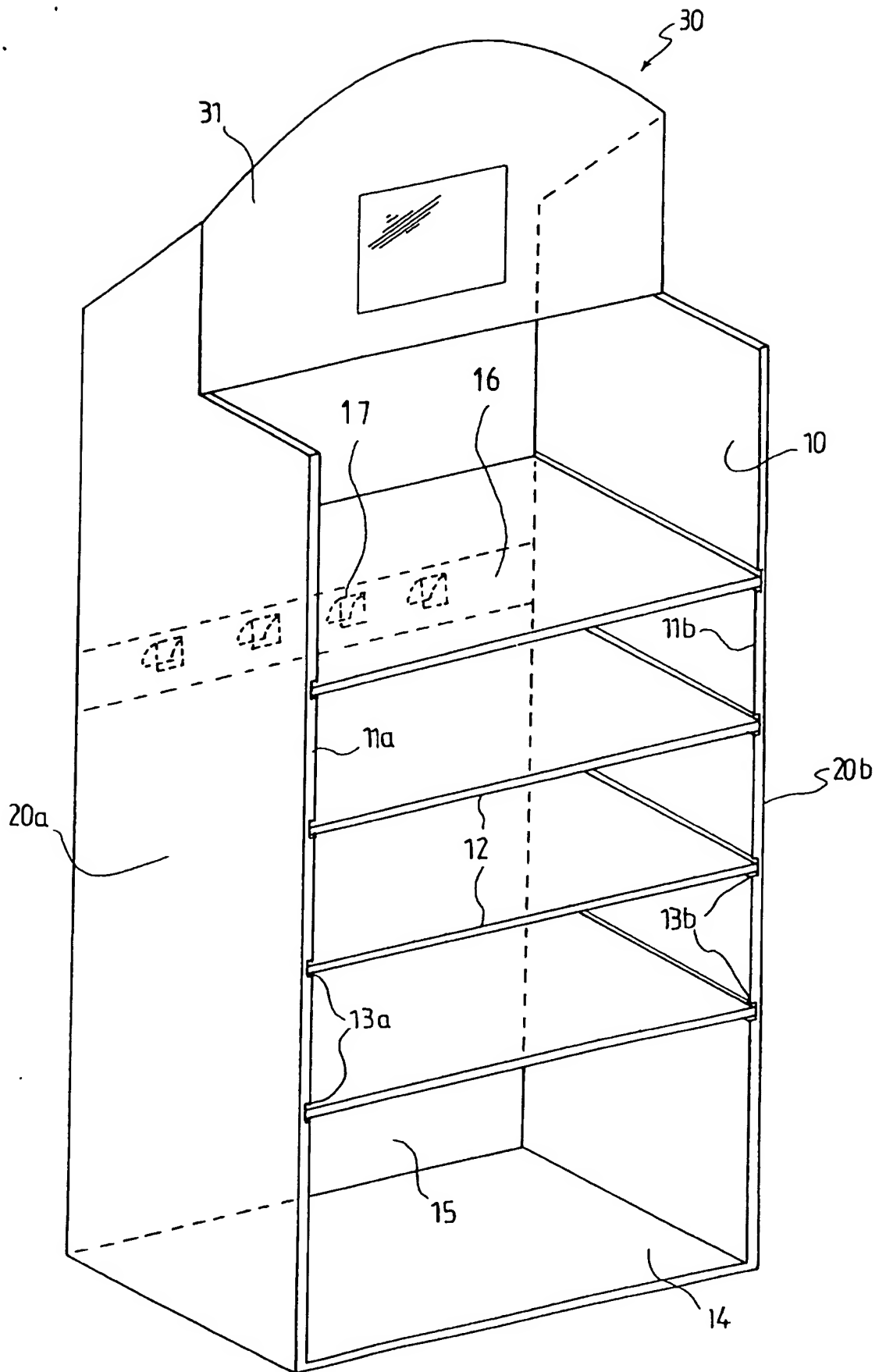
5) Présentoir selon la revendication 3, caractérisé en ce que le fronton (30), l'étagère (10) comprenant un fond (14), un dos (15), les joues (20a, 20b), sont  
15 fabriqués en une seule opération, par exemple, dans une feuille de carton gaufrée et pliée.



FIG. 1

FIG. 2



FIG. 5

**RAPPORT DE RECHERCHE  
PRÉLIMINAIRE**

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

2799624

N° d'enregistrement  
national

FA 579610  
FR 9913054

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	US 4 982 848 A (CHURCH DAVID F ET AL) 8 janvier 1991 (1991-01-08) * abrégé *	1,2	A47F5/08 A47F5/10
Y	* figure 3 *	3,5	
X	US 5 908 119 A (KUMP DANIEL J ET AL) 1 juin 1999 (1999-06-01) * abrégé *	1,2	
	* figure 3 *		
Y	US 4 506 790 A (MUSCARI RAYMOND F) 26 mars 1985 (1985-03-26) * colonne 2, ligne 20 - colonne 3, ligne 20 * * figures 1-5 *	3,5	
A	DE 297 23 900 U (SCHWERTLE & SCHANTZ GMBH) 30 septembre 1999 (1999-09-30) * abrégé * * page 10, ligne 11 - ligne 29 * * page 11, ligne 23 - page 12, ligne 12 * * page 14, ligne 1 - ligne 9 * * figures 1,4A,4B,4C,5A,5B,7 *	3,4	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
			A47F
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
3 juillet 2000		Lupo, A	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☒ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☒ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☐ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**